National

持込修理

ナショナル電気ファンヒーター保証書

本書はお買い上げの日から下記期間中故障が発生した場合には本書裏面記載内容で無料修理を行うことをお約束するものです。 ご記入いただきました個人情報の利用目的は本票裏面に記載しております。お客様の個人情報に関するお問い合わせは、お買い上げの販売店にご相談ください。詳細は裏面をご参照ください。

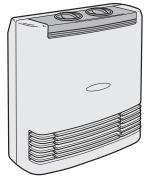
品	番		DS-F	- 1	200)	
保証	E期間	お買い	Lげ日から 本体	: 1	年間		
** お買い	1上げ日		í	丰	月	日	
* お	ご住月	·····································					
客様	お名詞	前					様
化水	電	活 ()	_		
*	住所	・氏名					
販							
売							
店							
	1	電話 ()	_		

松下電器産業株式会社 トワレ・ヒーティングビジネスユニット

〒639-1188 奈良県大和郡山市筒井町 800番地 TEL(0743)56-1121

ご販売店様へ 印欄は必ず記入してお渡しください。

National



取扱説明書

家庭用 電気ファンヒーター

品番 DS-F1200



保証書付き

このたびは、電気ファンヒーターをお買い上げいただき、まことにありがとうございました。

- この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。特に「安全上のご注意」(2~3ページ) は、で使用前に必ずお読みいただき、安全にお使いください。
- お読みになったあとは、保証書と一緒に大切に保管 し、必要なときにお読みください。
- ●保証書は、「お買い上げ日・販売店名」などの記入を 必ず確かめ、販売店からお受け取りください。

もくじ

安全上のご注意	2
各部の名前	
準備	4
使いかた	5
お手入れのしかた	6
Q&A (よくあるご質問)·······	7
故障かな?	7
保管	7
保証とアフターサービス	8
仕様	10
保 郭聿	車耒紙

安全上のご注意(必ずお守りください)

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくこと を、次のように説明しています。

■表示内容を無視して誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、 説明しています。



この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う可能性が想定される | 内容 です。



この表示の欄は、「傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能 性が想定されるし内容です。

■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。









この絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。



この絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。

爪警告

分解したり、修理・ 改造をしない



発火したり、 異常動作し て、火災や 分解禁止 感電の原因 になります。

●修理は販売店へご相談ください。

スプレー缶などを本 体の近くに置かない



熱でスプレー 缶の圧力が上 がり、爆発や 火災の原因に なります。

乳幼児や自分で温度 調節のできない方に は特に注意する



やけどや低温 やけどをおこ すおそれがあ ります。



差し込みが不完全 ですと、感電や発熱 による火災の原因 になります。

●傷んだプラグ·ゆるんだコンセ ントは使わないでください。

電源プラグは根元まで 確実に差し込む



ぬれ手禁止

電源コード・電源プラグを破損するようなことはしない

'傷つけたり、加工したり、温風吹出口や他の熱器具に近づけたり、無理に 曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、重いものを載せたり、束ねたりしない。



傷んだまま使用すると、感電・ ショート・火災の原因になります。

●コードやプラグの修理は、販売店にご相談ください。

温風吹出口やすき間 にピンや針金、金属 物などの異物を入れ ない



内部に触れたり、 異常動作して、 感電やけがの 原因になります。

ぬれた手で、電源プラ グの抜き差しはしない



感電の原因 になります。

長時間同じ部位を 暖めない



比較的低い温 度でも長時間 皮膚の同じ場 所を暖めてい ると、低温や けどのおそれ があります。

警告

定格15 A・交流100 Vのコン セントを単独で使う



他の機器と併用すると、 発熱による火災の原因 になります。

●延長コードも定格15 A 以上のものを単独でお 使いください。

電源プラグのほこりなどは 定期的にとる



プラグにほこりがたまると、湿気などで 絶縁不良となり、火災の原因になります。

- ●電源プラグを抜き、乾いた布でふいてください。
- ●使用中以外はプラグを抜いてください。

本体に衣類やふとん

を掛けて使わない

カーテンなど燃えや すいものの近くでは 使わない



火災の原因に なります。



過熱して、 火災の原因 になります。

では使わない

温室・浴室など高温・

多湿・水のかかる場所



漏電して、感電・ 火災の原因に なります。

水場使用禁止

乾燥など他の用途 犬や猫などのペットの には使わない



こぼさない

過熱して、 火災の原因 になります。

暖房用には使わない



ペットが本体や電源 コードを傷め、火災 の原因になるおそれ があります。

お手入れの際は、必ず 電源プラグを抜く



不意に作動して、 やけどをしたり、 感電の原因に なります。

電源プラグ を抜く

電源プラグを抜くときは、 電源コードを持たず、電源 プラグを持って抜く



電源プラグ を抜く

コードを引っ張る とコードが破損し、 感電・ショート・ 火災の原因になり ます。

温風吹出口など熱い 部分に触れない やけどや低温

使用中や使用直後は、



内部に水が 入って感電・ 火災の原因 になります。

●こぼれたときは、ただちに 使用を中止し、販売店な どに点検を依頼してくだ さい。

操作部に水やお茶を

接触禁止

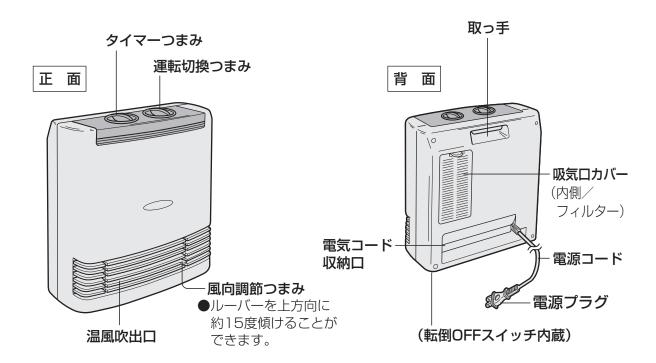
●移動などの場合は、電源 プラグを抜き、本体が十分 冷めてから取っ手を持って 移動する。

やけどの原因

になります。

2

各部の名前



お知らせ

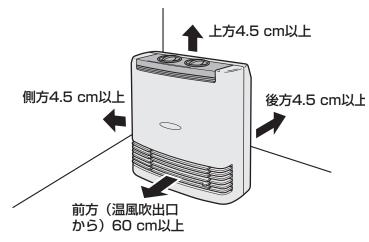
- ●本体には転倒OFFスイッチが内蔵されています。そのため、運転中に本体が傾いたり、倒れたりすると自動的に運転が停止することがあります。
- ●本体を揺らすと、転倒OFFスイッチが動作し「カタカタ」と音がすることがあります。

準備

■ 設置のしかた

●「安全上のご注意」(2~3ページ)を お守りのうえ、壁や燃えやすいもの (可燃物)から右図の寸法を離してお 使いください。

ただし、左右面のどちらか一方は、 壁や障害物で囲まれていない開放 空間にしてください。

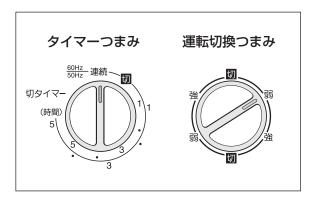


(右側面を開放空間にした例)

消防法 基準適合

使いかた

- 電源プラグを差し込んで タイマーつまみを「連続」に合わせる
- 2 ^{運転切換つまみを} 「弱」か「強」に合わせる
 - ●運転を開始します。
- **3** 使い終わったら 切しにする



お知らせ

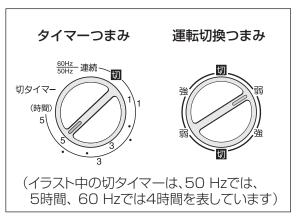
●「弱」「強」は温風の温度を切り換えます。 風量の変化はありません。

切タイマーを使うとき (時間がたてば停止します)

- 1 電源プラグを差し込んで、 タイマーつまみを回して 切タイマーの時間を設定する
- 2 ^{運転切換つまみを} 「弱」か「強」に合わせる
 - ●設定した時間が過ぎると 運転を停止します。
- 3 使い終わったら 「切」にする

お知らせ

- ●このタイマーは、時計のような精度はありません。目安としてお使いください。
- ●1時間以内に合わせる場合は、いったん、 1時間以上回し、そのあと、戻しながら合 わせてください。
- ●タイマーつまみの目盛りは内側が50 Hz、 外側60 Hzです。お使いになるときは右図 の、電源周波数の地図をご確認ください。





お手入れのしかた

必ずお守りください

- ●運転切換つまみを「切」にし、電源プラグを 抜き、本体が冷めてから(運転切後約30分) お手入れをしてください。
- ●ベンジン・シンナーなどは使わないでください。



本体のお手入れ

ぬるま湯か、薄めた台所用洗剤(中性)を浸 した柔らかい布を固くしぼって汚れをふき取 り、からぶきをする

●化学ぞうきんを使うときは、その注意書きに 従ってください。



フィルターのお手入れ

- ■フィルターが目詰まりすると、安全装置が働いて運転が停止したり、温風吹出口が変色する ことがあります。フィルターは1週間に1回程度、お手入れしてください。
- 吸気口カバーを外し フィルターを取り出す
 を吸いとる

①つまみを押して

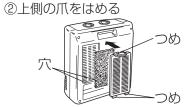
②外す

- → 掃除機でほこり → フィルターと、吸気口 う カバーを取り付ける

①穴につめ(2か所)を合わせ



●汚れがおちにくい場合は、 水で軽くもみ洗いし、陰干 しする。



●故障の原因となるため、 フィルターを外したまま 使わない。

●別売品

つまみ

吸気口

カバー

別売品はお買い上げの販売店でお買い求めいただけます。 フィルター 品番: 12D1K1442ZH

Q&A (よくあるご質問)

Q(質問)	A(回答)
電気代はどれくらい かかりますか?	1時間使用で約27円です。(1200 Wで使用時)
24時間連続で使用してもよいですか?	連続でご使用していただいてもかまいません。
引っ越しして周波数の 異なる地域でも使えま すか?	50 Hz、60 Hz共用となっています。 ご使用にあたり、差し支えありません。
電源を入れても温風が出ないのですが?	フィルターが目詰まりしていませんか? 1週間に1回程度、お手入れしてください。

故障かな?

次の表に従ってお調べいただき、直らないときには、必ず電源プラグを抜いてから、お買い上げ

の販売店に修理をご依頼	ください。	J
症 状	調べるところ	ページ
	●電源プラグが外れていませんか。	5
	●本体が傾いていませんか。 (転倒OFFスイッチがはたらき、運転が停止して いる場合があります)	4
運転しない	●フィルターがごみやほこりで目詰まりしていま	6
温風が出ない	せんか。 ●温風吹出口の前に、物を置いていませんか。	4

●本体周囲の温度が高くなっていませんか。 (約30℃以上)

以上のような原因の場合、安全装置が働いて停止することが あります。

→原因を取り除いたあと、約30分間運転を停止してから、 再び、運転を開始してください。

保管

(途中で停止する)

■シーズン終了後は、ポリ袋などに入れ、直射日光をさけた 湿気の少ない所で保管してください。



保証とアフターサービス(よくお読みください

修理・お取り扱い・お手入れ などのご相談は… まず、お買い上げの販売店へ お申し付けください

転居や贈答品などでお困りの場合は…

● 修理は、サービス会社・販売会社の

「修理ご相談窓口」へ!

● 使いかた・お買い物などのお問い合わせは、 「お客様ご相談センター |へ!

■保証書(裏表紙をご覧ください)

お買い上げ日・販売店名などの記入を必ず確かめ、 お買い上げの販売店からお受け取りください。 よくお読みのあと、保存してください。

保証期間:お買い上げ日から本体1年間

■補修用性能部品の保有期間

当社は、この電気ファンヒーターの補修用性能部 品を、製造打ち切り後6年保有しています。

注)補修用性能部品とは、その製品の機能を維持する ために必要な部品です。

修理を依頼されるとき

7ページの表に従ってご確認のあと、直らないとき は、まず電源プラグを抜いて、お買い上げの販売 店へご連絡ください。

● 保証期間中は

保証書の規定に従って、出張修理をさせていた だきます。

● 保証期間を過ぎているときは

修理すれば使用できる製品については、ご要望 により修理させていただきます。次の修理料金 の仕組みをご参照のうえ、ご相談ください。

● 修理料金の仕組み

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成 されています。

|技術料 | は、診断・故障個所の修理および部品交 換・調整・修理完了時の点検などの

作業にかかる費用です。

|部品代| は、修理に使用した部品および補助材料 代です。

出張料しは、お客様のご依頼により製品のある場所 へ技術者を派遣する場合の費用です。

ご連絡いただきたい内容								
品 名	品 名 電気ファンヒーター							
品 番	DS-F1200							
お買い上げ日	年 月 日							
故障の状況	できるだけ具体的に							

ご相談窓口における個人情報のお取り扱い

松下電器産業株式会社およびその関係会社は、お客 様の個人情報や相談内容を、ご相談への対応や修理、 その確認などのために利用し、その記録を残すこと があります。また、個人情報を適切に管理し、修理 業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除 き、第三者に提供しません。お問い合わせは、ご相 談された窓口にご連絡ください。

「よくあるご質問」「メールでのお問い合わせ」などはホームページをご活用ください。 http://panasonic.co.jp/cs/japan

修理に関するご相談

ナショナル パナソニック 修理ご相談窓口

ナビダイヤル (全国共通番号) **20570-087-087**

- ●呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。 携帯電話・PHS等からは最寄りの修理ご相談窓口に直接お かけください。
- 最寄りの修理ご相談窓口は、次ページをご覧ください。

使いかた・お買い物などのご相談

ナショナル パナソニック お客様ご相談センター

365日/受付9時~20時

電話 ダイヤル 00 0120-878-365

■携帯電話・PHSでのご利用は… 06-6907-1187 FAX 9171 00 0120-878-236

Help desk for foreign residents in Japan Tokyo (03) 3256-5444 Osaka (06) 6645-8787 Open: 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays/Sundays/national holidays) ※電話番号をよくお確かめの上、おかけください。

北海道地区

ナショナル パナソニック で 相 談 窓 口

ナビダイヤル **26.** 0570-087-087 (全国共通番号)

- ●呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- ●携帯電話・PHS等からは最寄りの修理ご相談窓口に直接おかけください。

	北 海 및	<u> </u>	<u> </u>		近	呾	<u> </u>
札幌	札幌市厚別区厚別南 2丁目17-7	帯広	帯広市西20条北2丁目 23-3	滋賀	栗東市霊仙寺1丁目1-48 ☎(077)582-5021	奈良	大和郡山市筒井町 800番地
	2 (011)894-1251		2 (0155)33-8477	京都	京都市伏見区竹田中川原町		23 (0743)59-2770
旭川	旭川市2条通16丁目	函館	函館市西桔梗589番地241		71-4	和歌山	和歌山市中島499-1
	1166 22-3011		(函館流通卸センター内) ☎ (0138)48-6631		8 (075)672-9636		25 (073)475-2984
	(0100)22-3011		(0130)40-0031	大阪	大阪市北区本庄西1丁目 1-7	兵庫	神戸市中央区琴/緒町 3丁目2-6
	東北	地	区		1 (06)6359-6225		3 (078)272-6645
育槑	青森市大字浜田字豊田 364	宮珈	仙台市宮城野区扇町 7-4-18		中 国	地	区
	1 (017)775-0326		23 (022)387-1117	鳥取	鳥取市安長295-1	岡山	岡山市田中138-110
秋田	秋田市東通り2丁目1-7	山形	山形市平清水1丁目		1 (0857)26-9695		25 (086)242-6236
	2 (018)831-7833		1-75	米子	米子市米原4丁目2-33	広島	広島市西区南観音8丁目
岩手	盛岡市厨川5丁目1-43	与白	1 (023)641-8100		2 (0859)34-2129		13-20 (082)295-5011
	2 (019)645-6130	価島	郡山市亀田1丁目51-15	松江	松江市平成町182番地14	ш	山口県吉敷郡小郡町
			2 (024)991-9308		1 (0852)23-1128	ЩЦ	下郷220-1
				出雲	出雲市渡橋町416		3 (083)973-2720
	首都图	圏 地	9 区	·	1 (0853)21-3133		
栃木	宇都宮市上戸祭3丁目 3-19	東京	東京都世田谷区宮坂 2丁目26-17	浜田	浜田市下府町327-93 ☎ (0855)22-6629		
	1 (028)689-2555		1 (03)5477-9780		12 (0000)22 0020		
₽¥EE	前橋市箱田町325-1	山丞山	甲府市宝1丁目4-13		四 国	地	区
עיידם	3 (027)254-2075	ЩЖ	8 (055)222-5171	盂	高松市勅使町152-2	高知	
茨城	つくば市筑穂3丁目	神奈川	横浜市港南区日野5丁目	ш/11	☎ (087)868-6388	ICIVII	3 (088)834-3142
750750	15-3	11/24/11	3-16	徳島	徳島市沖浜2丁目36	愛媛	愛媛県伊予郡砥部町八倉
	1 (029)864-8756		1 (045)847-9720	herman	3 (088)624-0253	2/12	75-1
埼玉	桶川市赤堀2丁目4-2	新潟	新潟市東明1丁目8-14		_ (000,0_0000000000000000000000000000000		23 (089)905-7544
	23 (048)728-8960		25 (025)286-0171			1.1	
十葉	千葉市中央区末広5丁目 9-5				九州	地	区
	1 (043)208-6034			福岡	春日市春日公園3丁目48	熊本	熊本市健軍本町12-3
	22 (0 10/200 000 1				25 (092)593-9036		25 (096)367-6067
	中部	地	区	佐賀	佐賀市鍋島町大字 八戸字上深町3044	大草	本渡市港町18-11
7-111					图 (0952)26-9151		1 (0969)22-3125
10/11	金沢市横川3丁目20	変知	名古屋市瑞穂区塩入町 8-10	長崎	長崎市東町1949-1	鹿児島	鹿児島市与次郎1丁目 5-33
- J.	3 (076)280-6608		1 (052)819-0225	TXMal	8 (095)830-1658		3 (099)250-5657
	富山市根塚町1丁目1-4 ☎ (076)424-2549	岐阜	岐阜市中鶉4丁目42	大分	大分市萩原4丁目8-35	大阜	名瀬市長浜町10-1
垣井	福井市問屋町2丁目14		1 (058)278-6720	, ,,,	1 (097)556-3815	, (111)	8 (0997)53-5101
田井	雷 (0776)25-5001	高山	高山市花岡町3丁目82	常常	宮崎市本郷北方字草葉		,
巨郎	松本市寿北7丁目3-11		2 (0577)33-0613		2099-2		
TX ±1,	雷 (0263)86-9209	三重	津市久居野村町字山神		25 (0985)63-1213		
静岡	静岡市駿河区有東2丁目		421 (050)055 4000		` .	Jule	
137120	3-22		25 (059)255-1380		沖縄	地	区
	1 (054)287-9000			沖縄	浦添市城間4丁目23-11		1 (098)877-1207

所在地、電話番号が変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

0506

8

品番	DS-F1200		周囲温度	10℃	20 ℃
定格(室温20℃)	交流100 V 50/60 Hz 1170/1120 W	消費電力 (50/60 Hz)	強運転	1230/1170 W	1170/1120 W
	電流ヒューズ(20 A) 温度ヒューズ(15 A 110 ℃)		弱運転	670/640 W	640/615 W
安全装置	温度過昇防止用サーモスタット 転倒OFFスイッチ(内蔵)	製品寸法	高さ310×幅280×奥行134 (mm)		
コード長さ	1.8 m	製品質量	2.4 kg		_

		断熱材	オニニー コンクリート住宅				木造住宅			
		約4畳(6.7 m²)まで				約3畳(4.8 m²)まで				
	50 mm 約8畳(12.6 i				3 m²)まで 約5畳(8.4 m				4 m²) đ	₹で
ı	暖房の目安	●暖房の目安は、(社)日本電機工業	会の統一基準により	り 〈1 m²当り必要W数の計算基準〉					≛⟩	
		ます。		構		造	コンクリ	ート造り	木造	家屋
		●室内外温度差15 ℃の地区を基準としています。					なし	50 mm	なし	50 mm
		●JIS規格に基づき、1畳=1.65 m	ıºで計算しています。	1m	ぱ当り	W	174 W	93 W	244 W	140 W

〈定期点検が必要です〉

長期間(5年程度)経過したものは、ご使用上支障がなくても安全のため、シーズン前に販売 店に点検を依頼されることをお願いします。

商品が傷んでいると、通電しなかったり、異常発熱をする可能性があります。

長年ご使用の電気ファンヒーターの点検を! 愛情点検



●電源を入れても運転しないことがある。

- ●電源コードを動かすと、通電しなかったりする。 こんな症状は●電源プラグや電源コードが異常に熱い。
- ありませんか●運転中に異常な音や振動がする。
 - ●本体が異常に熱かったり、こげくさい臭いがする。
 - ●その他の異常がある。

このような症状の時は、 故障や事故の防止のため、 運転切換つまみを「切」に し、コンセントから電源ブ ラグを抜いて、必ず販売 店に点検をご依頼くださ

便利メモ	お買い上げ日		年	月	日	品番	DS-F1200
おぼえのため 記入されると 便利です		T ()	_			

松下電器産業株式会社 トワレ・ヒーティングビジネスユニット

〒639-1188 奈良県大和郡山市筒井町800番地

© 2006 Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.(松下電器産業株式会社) All Rights Reserved.

10

DS940A-X47P0 R0606-0

〈無料修理規定〉

- 1. 取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った使用状態で保証期間 内に故障した場合には、無料修理をさせていただきます。
- (イ)無料修理をご依頼になる場合には、商品に取扱説明書から切り離した 本書を添えていただきお買い上げの販売店にお申しつけください。
- (ロ)お買い上げの販売店に無料修理をご依頼にならない場合には、 お近くの修理ご相談窓口にご連絡ください。
- 2. ご転居の場合の修理ご依頼先等は、お買い上げの販売店またはお近く の修理ご相談窓口にご相談ください。
- 3. ご贈答品等で本保証書に記入の販売店で無料修理をお受けになれない 場合には、お近くの修理ご相談窓口へご連絡ください。
- 4. 保証期間内でも次の場合には原則として有料にさせていただきます。
- (イ)使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷 (ロ)お買い上げ後の取付場所の移設、輸送、落下などによる故障及び損傷
- (ハ)火災、地震、水害、落雷、その他天災地変及び公害、塩害、ガス害 (硫化ガスなど)、異常電圧、指定外の使用電源(電圧、周波数) などによる故障及び損傷
- (二)車両、船舶等に搭載された場合に生ずる故障及び損傷
- (ホ)一般家庭用以外(例えば業務用など)に使用された場合の故障及び
- (へ)本書のご添付がない場合
- (ト)本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、 あるいは字句を書き替えられた場合
- (チ)持込修理の対象商品を直接修理窓口へ送付した場合の送料等は お客様の負担となります。また出張修理等を行った場合には、 出張料はお客様の負担となります
- 5. 本書は日本国内においてのみ有効です。
- 6. 本書は再発行いたしませんので大切に保管してください。
- 7. お近くのご相談窓口は取扱説明書の保証とアフターサービス欄をご参照 ください。

修	理	メ	4
115	珄	\sim	_

お客様にご記入いただいた個人情報(保証書控)は、保証期間内の無料 修理対応及びその後の安全点検活動のために利用させていただく場合が ございますのでご了承ください。

この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理を お約束するものです。 従ってこの保証書によって、保証書を発行して いる者(保証責任者)及びそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の 権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理について ご不明の場合は、お買い上げの販売店またはお近くの修理ご相談窓口に お問い合わせください。

保証期間経過後の修理や補修用性能部品の保有期間については取扱 説明書の保証とアフターサービス欄をご覧ください。

This warranty is valid only in Japan.